



新聞資料

行政院農業委員會高雄區農業改良場
屏東縣長治鄉德和村德和路 2-6 號

第 106052 號

中華民國 106 年 9 月 29 日

紅豆播種量啾啾好，產量品質樣樣好

隨著一年的節氣交替轉換，時序由立秋來到白露，高屏地區紅豆栽培也將開始邁入播種繁忙期。鑒於播種量過多，讓紅豆植株生長過於茂密、徒長、易倒伏，往往造成產量及籽實品質降低，行政院農業委員會高雄區農業改良場(以下簡稱高雄場)呼籲農友掌握播種適量，每公頃 70 公斤之要訣，以確保產量與品質。

高雄場林景和場長表示，高屏地區秋(裡)作極適合紅豆生長，9 月下旬至 10 月中旬為播種適期。國產紅豆秋(裡)作栽培總面積約為 6,305 公頃，產區集中在高雄與屏東兩縣，約占 99%，主要供應國內市場所需，年產值達 10 億元以上。國產紅豆因具備色澤鮮紅、口感綿密、豆香風味濃郁等優點，極受消費者喜愛，往往供不應求，價格也逐年攀升。因此紅豆不僅成為高屏地區產業特色，更是為農民帶來生計的高經濟作物。

「好的開始，是成功的一半」，在耕作上，如何種出質量俱佳的紅豆，除了適栽區的選擇規劃，搭配栽培期間健康管理技術外，在紅豆栽培初期關鍵點「播種量」的決定上，更是日後產量與品質優劣的核心因素。所謂好的開始，首要列為考量的便是「播種量」！紅豆栽培一般可分為傳統撒播方式或與時俱進之機械作 播種方式，農民進行播種作業時，為求產量增加，於撒播或機械播種時增加播種量，每公頃豆種使用上高達 90 公斤亦或更多，但往往因人工撒播密度不均或播種量過多，造成植株生長過於茂密，葉片也因過密而重疊，使得病蟲害好發，施用藥劑時容易噴灑不均，增加防治困難；且植株容易徒長，常因地區性突來的強降雨或陣風而造成嚴重倒伏，影響收割作業、降低產量及籽實品質及增加籽實調製成本，使得收益相對減少。

因此，高雄場建議紅豆每公頃播種量以 70 公斤為宜，或許在幼苗及營養生長前期田區植株觀感較稀疏，但進入營養生長期後期至開花結莢期，因植株密度適當，在病蟲害防治工作操作效果佳，且光照及養分供應充足，開花結莢數多，豆莢充實飽滿，不但產量及籽實品質皆能增進，還可降低生產成本。

林場長強調，在紅豆栽培季節，農友若有相關技術問題，歡迎電洽高雄場研究人員，高雄場將誠摯提供親切服務。

聯絡人：羅文冠

電話：08-7746731



紅豆播種量每公頃 70 公斤，幼苗期田間生育情形



紅豆播種量每公頃 70 公斤，開花結莢期田間生育情形



播種過量管理不易且植株生長容易倒伏



播種量適當植株生長結莢皆優